

产品名称：移动电话接口转换器（型号：NLS-GSM）



一、接口说明

- ① DC IN：即电源接口，将随机附送的开关电源（14V/2A）插入电源接口上给移动电话转换器供电。
- ② LED：指示灯（接上网络并插上电源后，红色指示灯亮，表示工作正常）。
- ③ RST：复位键（复位后，设备将会自动恢复出厂默认IP地址：192.168.1.168）。
- ④ LAN：即RJ45网络接口，通过网线插入到路由器LAN端（或交换机）任一端口上，将主机与网络连接。
- ⑤ ANT：天线。
- ⑥ LED-G：手机模块指示灯（接上网络并插上电源后，绿色指示灯间隔3秒慢闪，表示手机模块工作正常）。
- ⑦ SIM卡槽：把卡套拿出，在此处插上SIM卡。

二、基本设置

1、在Web页面上进行基本设置：

将移动电话接口转换器接入网络并插上电源后，打开电脑上的IE浏览器，在地址栏输入设备IP地址并按回车（192.168.1.168为设备出厂默认IP地址），在弹出的认证对话框中输入用户名和密码（默认都是“admin”），最后按“确定”，即进入该设备的“系统信息”页面。可在“基本设置”页面中选择“手动设置网络”或“全自动设置网络”两种方式给分机设置信息，方法如下：

方法一：手动设置网络（默认）。

使用手动设置网络时，默认“点对点工作模式”，需输入本机编号（范围为1-600）、地址盒IP、本机IP地址（必须为静态IP）。

例如：依次输入以下信息：

“本机编号”：25（注：本机编号不可重复）；

“地址盒IP”：192.168.1.169（出厂默认，需和本机输入同一个地址盒IP）；

“本机IP地址”：192.168.1.22，“子网掩码”：255.255.255.0，“默认网关”：192.168.1.1，

最后按“保存”键，电话接口转换器将重新启动。

方法二：全自动设置网络。

要用全自动网络设置，必须要系统内所有的主机、分机、地址盒均采用全自动网络设置（此处不做详细介绍）。

2、网间转换预设号码设置：

网间转换预设号码设置

IP网络呼入转PSTN网络呼出的电话号码：

PSTN网络呼入转IP网络呼出的网络对讲号码：

保存配置



- ① “IP网络呼入转PSTN网络呼出的电话号码”：可输入一个默认呼叫号码（电话或手机号码），方便主机快速呼叫此设备。
- ② “PSTN网络呼入转IP网络呼出的网络对讲号码”：可输入一个同一系统内的设备号（主机号或分机号），用于当外线电话或手机呼叫网络主机，主机忙线时方便转接到此台设备处代为接听。

3、可将移动电话接口转换器（NLS-GSM）设置为高级主机使用：

在一级主机（30/60/90/120路主机）的“系统设置”中，选择“主机级别/上传时间/托管主机设置”（需输入密码方可进入设置，密码为主机序列号后四位），其中“主机级别设置”中，通过输入“高级主机（300/600/10000路主机）或移动电话接口转换器”的编号，可构成级别管理，实现分机呼叫低一级主机超时无应答，呼叫信息将自动转到高级管理主机或转换器预设的电话（或手机）号码上。
注：如将“上传时间设置”为0秒时，主机和转换器预设的电话（或手机）号码将同时接收到呼叫信息。

三、使用说明



1、固定电话（或手机）呼叫主机、分机：

固定电话（或手机）呼叫主机或分机，可通过拨打移动电话接口转换器所配的手机卡号进行呼叫，再根据语音提示输入要对讲的主机或分机号，按“#”键即可呼叫相应的设备（按“*”键可删除重新输入），即可实现与网络主机或者网络分机双向对讲。

例如：如右图，移动电话接口转换器所配的手机卡号为“13923XXXXXX”，主机编号为“2”，分机号为“022”。

① 呼叫预设号码：用一台固定电话（或手机）拨打“13923XXXXXX”，然后输入“#”键，可直接呼叫预设号码，接听后，即可实现与该预设号码的设备通话。

注：此处的预设号码是在移动电话接口转换器Web网页的“基本设置——网间转换预设号码设置”中预设的“PSTN网络呼入转IP网络呼出的网络对讲号码”，可预设一个主机号或分机号。

② 呼叫网络主机：用一台固定电话（或手机）拨打“13923XXXXXX”，然后输入“2000#”或“002000#”（3位主机号+000+#），主机接听后，即可实现与该主机通话。

③ 呼叫网络分机：用一台固定电话（或手机）拨打“13923XXXXXX”，然后输入“2022#”或“002022#”（3位主机号+3位分机号+#），即可实现与该分机通话（注：呼叫病房门口机方式同上，即为“3位主机号+3位病房门口机号+#”，即可实现与该病房门口机通话）。

注：3位主机号的前面高位为0可省略输入。

2、主机呼叫固定电话（或手机）：

进入主机的“呼叫主机”界面，选中移动电话接口转换器的编号，然后主机弹出输入对话框：根据语音提示，输入要呼叫的固定电话（或手机）号码，等待对方接听后，即可实现主机与固定电话（或手机）通话。

例如：移动电话接口转换器编号为“55”。

① 呼叫预设号码：在“呼叫主机”界面选中“55”按钮，然后输入“#”键，等对方接听后，即可实现主机与预设号码通话；

注：此处预设号码就是在移动电话接口转换器Web网页的“基本设置——网间转换预设号码设置”中预设的“IP网络呼入转PSTN网络呼出的电话号码”，可预设一个电话号码或手机号码。

② 呼叫任意电话（或手机）号码：在“呼叫主机”界面选中“55”按钮，然后输入一个电话（或手机）号码，等对方接听后，即可实现主机与该电话（或手机）通话。